



Informatie beroepsinhoudelijke toets: de Tandheelkundige kennis- en vaardigheidentoets

Algemeen

Tandartsen met een diploma van buiten de Europese Unie die in het Nederlandse BIG-register willen worden ingeschreven, dienen door middel van deelname aan een assessment aan te tonen dat zij over de juiste kwalificaties beschikken.

Het assessment bestaat uit een toets Tandheelkundige kennis en vaardigheden, hierna te noemen de "beroepsinhoudelijke toets" (BI-toets), af te nemen door het Academisch Centrum Tandheelkunde Amsterdam (ACTA).

De beroepsinhoudelijke toets

De beroepsinhoudelijke toets wordt tweemaal per jaar afgenomen, zie de toetsplanning voor de data. Deze toets is gebaseerd op het 'Raamplan 2000 Tandartsopleiding' (juni 2000) en bestaat uit vier onderdelen:

1 de kennistoets

In de kennistoets worden basis-biologische, medische en tandheelkundige vakgebieden getoetst. Deze kennistoets wordt in vier deelttoetsen afgenomen.

2 de preklinische toets

In de preklinische toets worden de tandheelkundige vaardigheden getest. Deze preklinische toets bestaat eveneens uit vier deelttoetsen.

3 Afnemen van een intakegesprek/anamnese

In dit onderdeel wordt getoetst of de communicatieve vaardigheden en het gedrag jegens de patiënt voldoen.

4 Diagnose, indicatiestelling en behandelplanning

De klinische casus is een test om de integrale tandheelkundige kennis, het analytisch vermogen en oplossingsvaardigheden te toetsen. De kandidaat krijgt ter behandeling drie patiëntencasussen voorgelegd.

De kennistoets

De kennisdeelttoetsen worden steeds op afzonderlijke dagen en met een tussenliggende dag ten opzichte van elkaar afgenomen. De gebruikelijke examenregels omtrent frauderen zijn daarbij van kracht, welke in de studiegids van ACTA staan vermeld. Iedere deelttoets bestaat uit 100 tweekeuze vragen. De beschikbare tijd is 2,5 uur per deelttoets.

Subdeeltoets 1	Algemene Ziekteleer, Farmacologie en Farmacotherapie, Anesthesie/anesthesiologie, Fysiologie, Pathofysiologie, Microbiologie,
Subdeeltoets 2	Cariologie, Endodontologie, Pedodontologie, Parodontologie, Sociale tandheelkunde, Ethiek,
Subdeeltoets 3	Prothetische Tandheelkunde, Kroon- en Brugwerk, Implantologie, Orale Kinesiologie, Materiaalwetenschappen, Orthodontie, Mondziekten,
Subdeeltoets 4	Beeldvorming, Opnametechnieken, Interpretatie, Stralingshygiëne, Statistiek, Methodologie, Evidence Based probleemoplossen

De preklinische toets

De preklinische toetsen worden afzonderlijk afgenomen op vier verschillende dagdelen. Dit gebeurt in de prekliniek van ACTA met instrumenten en materialen die door ACTA beschikbaar worden gesteld. Het gebruik van andere instrumenten en materialen is niet toegestaan. De examenregels die worden toegepast zijn overeenkomstig de examenregels van het preklinisch ACTA-onderwijs en zijn opgenomen in de studiegids bacheloropleiding. De volgende subdeeltoetsen worden afgenomen:

gebitsreiniging op fantoom	beschikbare tijd: 15 minuten
excavatie+ restauratie oefening	beschikbare tijd: 60 minuten
preparatie 3-delige brug	beschikbare tijd: 2 uur
endodontische behandeling 2-kanalen	beschikbare tijd: 2 uur

Het afnemen van de anamnese

Een anamnese wordt afgenomen bij een simulatiepatiënt. Deze persoon is een acteur/actrice en goed geïnstrueerd. Het gaat altijd om een nieuwe patiënt, soms een patiënt die uitsluitend een nieuwe tandarts zoekt, maar het kan ook een patiënt zijn die noodhulp zoekt vanwege hevige pijn. Onder anamnese afnemen vallen alle vragen die moeten worden gesteld alvorens tot mondonderzoek en verdere behandeling wordt overgegaan. De kandidaat wordt niet verondersteld met behulp van instrumenten nader onderzoek te doen. Van het afnemen van de anamnese, die maximaal 20 minuten mag duren, wordt een video-opname gemaakt, welke door twee docenten onafhankelijk van elkaar, wordt beoordeeld.

De diagnose, indicatiestelling en behandelplanning

Op drie verschillende dagdelen worden drie casus voorgelegd. Het betreft driemaal een 'papierpatiënt' waarvoor op basis van het beschikbare materiaal een differentiaal diagnose, diagnose, indicatie en behandelplan moet worden opgesteld. Het beschikbare materiaal bevat (indien relevant) de anamnese, het resultaat van extra- en intra-oraal onderzoek, de

röntgenfoto's, indices en pocketstatus. Twee docenten beoordelen onafhankelijk van elkaar:

- het denkproces;
- de diagnose;
- het behandelplan.

De beschikbare tijd bedraagt in totaal 4 uur.

Vorbereiding

Voorafgaand aan de inhoudelijke toets dient de kandidaat zich voor te bereiden. Hoe langdurig die voorbereiding is, bepaalt de kandidaat zelf, maar de toets moet binnen 12 maanden na het verzoek tot betaling voor de BI-toets worden afgelegd. Onderdeel van voorbereiding kan het oefenen voor de preklinische toetsen zijn, maar dat is niet verplicht. Daarvoor zijn per semester een aantal dagdelen in de prekliniek van ACTA gereserveerd. De kandidaat kan onder beperkte begeleiding oefenen met instrumenten en materialen die ACTA beschikbaar stelt. Van de andere onderdelen van de toets wordt wel materiaal beschikbaar gesteld maar het oefenen dient zelfstandig en buiten ACTA plaats te vinden.

Het afleggen van de toets

Wanneer het dossier van de kandidaat van het assessment compleet is, wordt hij/zij door het CBGV uitgenodigd om deel te nemen aan de BI-toets en daarvoor het verschuldigde examengeld binnen de vastgestelde termijn te voldoen. Wanneer dit is gebeurd ontvangt de kandidaat een betalingsbevestiging en wordt hij of zij aangemeld bij ACTA. Vervolgens meldt de kandidaat zich bij ACTA, onder overleggen van het in het buitenland behaalde tandartsdiploma, een legitimatiebewijs en de betalingsbevestiging. Tevens worden door middel van het invullen van een formulier de toegangseisen gecontroleerd en de aanmelding vastgelegd. De kandidaat krijgt daarvan een kopie.

Bij aanmelden krijgt de kandidaat:

- 1 een beschrijving van de onderdelen van de inhoudelijke toets
- 2 een voorbeeld exemplaar van de kennistoetsen, een voorbeeldcasus, de criteria van de preklinische toetsen en de
- 3 criteria van de anamnese toets
- 4 een tijdschema van de eerstvolgende oefenmogelijkheden voor de preklinische toetsen
- 5 een rooster van de twee inhoudelijke toetsen in de twaalf maanden volgend op de aanmelding
- 6 de studiegidsen (bachelor en master) van ACTA
- 7 een password om gedurende drie maanden, aansluitend op de aanmelding, toegang te verkrijgen tot "Studieweb",
- 8 een digitale leeromgeving waarin digitaal alle benodigde informatie beschikbaar komt
- 9 een bibliotheekpasje voor toegang tot de bibliotheek.

Na aanmelding begint de oefenperiode. Het is van belang dat de kandidaat een verstandige en goede planning maakt voor het oefenen en de toetsen. Het is niet verplicht om aan de eerste toetsgelegenheid deel te nemen.

Wanneer er meer oefentijd of studietijd nodig is kan de kandidaat beter de tweede gelegenheid benutten. In een vroeg stadium dient de kandidaat af te spreken wanneer van de preklinische oefening gebruik gemaakt gaat worden.

In de periode van voorbereiding, wanneer de kandidaat goed zicht heeft gekregen op de te toetsen kennis en vaardigheden moet hij zij zich inschrijven voor de toets. Dit dient 8-4 weken voor de aanvang van de toets te geschieden bij de "contactpersoon assessment" van ACTA door het invullen van een formulier. Ook van dit formulier krijgt de kandidaat als bewijs een kopie. Tenminste twee weken voor aanvang van de toets krijgt de kandidaat een individueel rooster met daarop de data, tijden en locatie wanneer en waar de verschillende deoltoetsen worden afgenomen. Na afloop van de toets krijgt de kandidaat binnen 4 weken van de Commissie Buitenlands Gediplomeerden Volksgezondheid de resultaten van de BI-toets.